

# revue mble

revue scientifique et technique éditée trimestriellement

par la s/a **mble** Manufacture Belge de Lampes et de Matériel Electronique

80 Rue des Deux-Gares Bruxelles-7

wetenschappelijke en technische publicatie driemaandelijks uitgegeven

door de n/v **mble** Manufacture Belge de Lampes et de Matériel Electronique

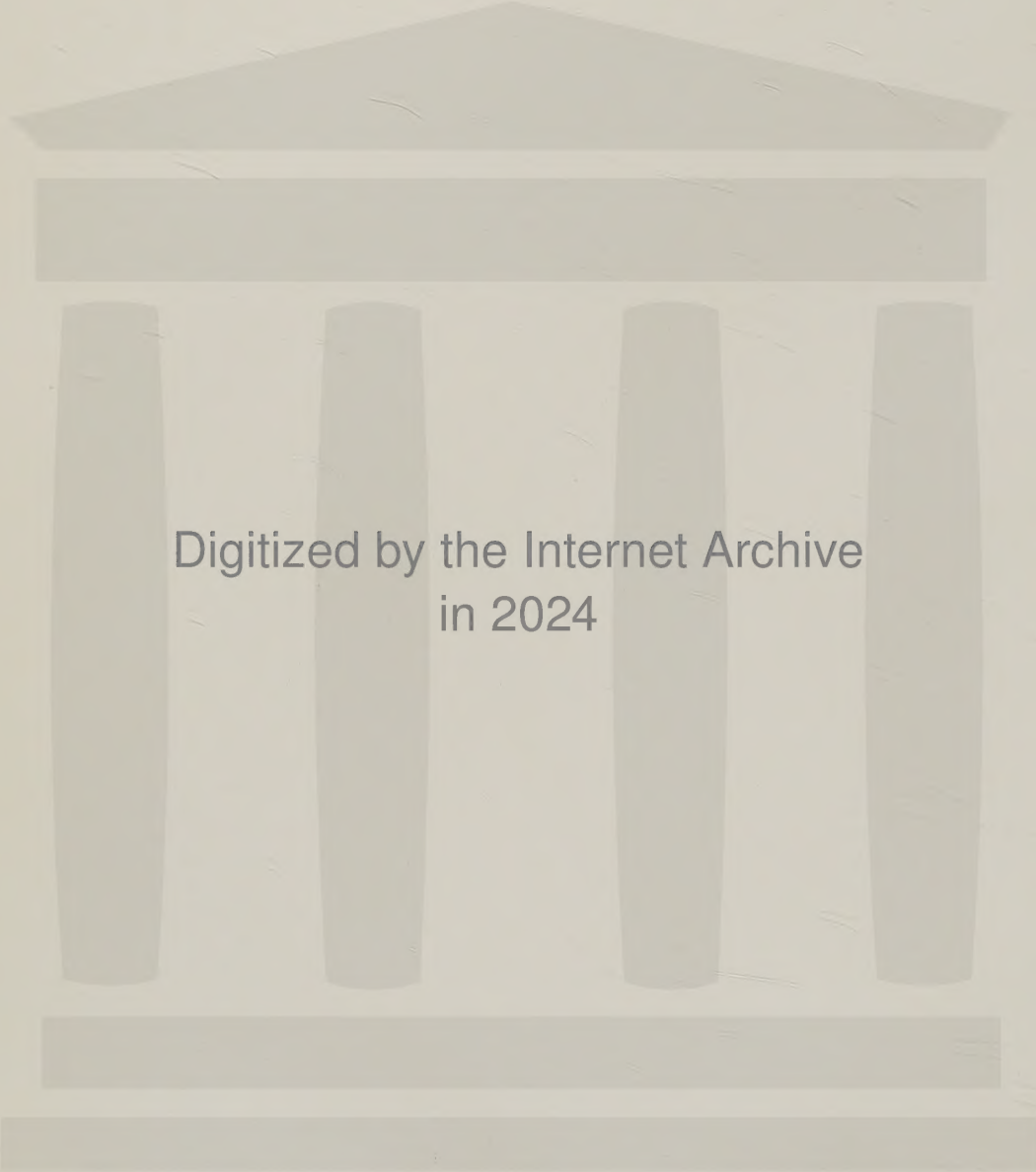
Twee Stationsstraat 80 Brussel-7

JAN 30 1964

LIBRARIES  
PROPERTY

## 1963

VOL. VI DEEL • 7<sup>e</sup> ANNEE / JAARGANG



Digitized by the Internet Archive  
in 2024

[https://archive.org/details/revue-mble\\_1963\\_6\\_contents](https://archive.org/details/revue-mble_1963_6_contents)

# Sommaire du volume VI • Inhoud van het VIde deel • Contents of volume VI

La dosimétrie par thermoluminescence (3 <sup>e</sup> partie) — Luminescence et radiations nucléaires <i>De dosimetrie door thermoluminescentie (3<sup>de</sup> deel) — Luminescentie en kernstralingen</i> Thermoluminescence dosimetry (Part 3) — Luminescence and nuclear irradiation	R. SCHAYES et C. BROOKE	p./blz. 4
La dosimétrie par thermoluminescence (4 <sup>e</sup> partie) — Le dosimètre thermoluminescent PNP 080 <i>De dosimetrie door thermoluminescentie (4<sup>de</sup> deel) — Thermoluminescentie-dosimeter PNP 080</i> Thermoluminescence dosimetry (Part 4) — The PNP 080 thermoluminescent dosimeter	R. SCHAYES, M. LORTHIOIR et M. LHEUREUX	p./blz. 30
Les amplificateurs paramétriques (1 <sup>re</sup> partie) <i>De parametrische versterkers (1<sup>ste</sup> deel)</i> Parametric amplifiers (Part 1)	L. LAURENT	p./blz. 76
Le système 3TR 1100 de télégraphie harmonique à modulation d'amplitude <i>Het systeem 3TR 1100 voor harmonische telegrafie met amplitude-modulatie</i> The 3TR 1100 amplitude modulation voice frequency telegraphy system	S. DE VLEMINCK	p./blz. 98
L'utilisation industrielle des sous-ensembles électroniques (2 <sup>e</sup> partie) <i>Het gebruik van elektronische bouwstenen in de nijverheid (2<sup>de</sup> deel)</i> The industrial use of electronic building-bricks (Part 2)	C. DELHAYE	p./blz. 114
Les thyratrons au silicium (1 <sup>re</sup> partie) <i>De silicium-thyratrons (1<sup>ste</sup> deel)</i> The silicon thyratrons (Part 1)	L. NEELEMANS	p./blz. 142
L'utilisation pratique du calcul matriciel (3 <sup>e</sup> partie) — Une application à l'étude d'une distribution de champ <i>Het praktisch gebruik van de matrix-rekening (3<sup>de</sup> deel) — Een toepassing op de studie van een veldverdeling</i> Practical applications of matrix calculus (Part 3) — Investigation of a field distribution	A. BRUAUX et J.C. DECROLY	p./blz. 166
Propriétés et applications des dispositifs semiconducteurs à résistance négative — Le transistor PNP ATZ10 (2 <sup>e</sup> partie) <i>Eigenschappen en toepassingen van halfgeleiders met negatieve weerstand — De PNP transistor ATZ10 (2<sup>de</sup> deel)</i> Properties and applications of negative-resistance semiconductor devices — The ATZ10 PNP transistor (Part 2)	P. GROSJEAN	p./blz. 190
Emetteur-récepteur à bande latérale unique pour service mobile, type 8RR837 <i>Mobiele enkelzijband zender-ontvanger, type 8RR837</i> Single-side band mobile transmitter-receiver, type 8RR837	P. DAGNELIE, J. VAN HAREN et J. VAN WANGHE	p./blz. 214
Calcul de la sortie d'un amplificateur basse fréquence à transistors du type push-pull série classe B <i>Berekening van de uitgang van een laagfrequentieversterker met transistors van het single-ended push-pull type klas B</i> Calculation of the output of a single-ended push-pull class B low frequency transistor amplifier	R. CHOME	p./blz. 240
Les amplificateurs paramétriques (2 <sup>e</sup> partie) <i>De parametrische versterkers (2<sup>de</sup> deel)</i> Parametric amplifiers (Part 2)	L. LAURENT	p./blz. 260
L'Almeter — Un nouvel appareil électronique pour la mesure de longueur des fibres textiles <i>De Almeter — Een nieuw elektronisch apparaat voor de lengtemeting van textielvezels</i> Almeter — A new electronic device for the measurement of textile fibre length	J. GRIGNET	p./blz. 284
Etude d'un problème général de tri ou d'aiguillage <i>Studie van een algemeen vraagstuk over sorteren of richten</i> The resolution of a general problem of sorting and shunting by means of NOR static relays	C. DELHAYE	p./blz. 300



